

# Avelsstatistik för shetland sheepdog 2019

Rapporten är en redogörelse över vad som hänt under **registreringsåret 2019**. **Observera** att materialet för **födelseåret** 2019 inte är fullständigt, då alla kullar födda det året inte hunnit registreras. Normalt baseras avelsstatistik på födelseår.

Siffrorna bygger på det som fanns i Svenska Kennelklubbens datorer per 9 januari 2020 enligt de Rasdata-filer som klubben årligen köper från SKK. Notera att det som redovisas nedan är ögonblicksbild och fler resultat för veterinärundersökningar utförda under 2019 kan komma in senare.

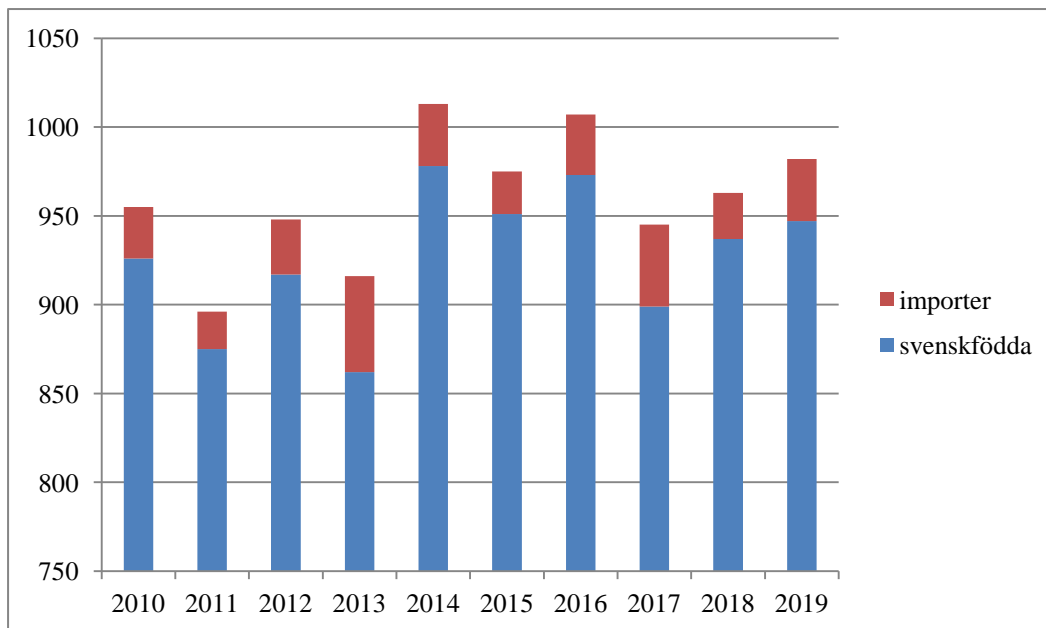
## Ur SKK:s register för 2019

Under 2019 har det registrerats 982 [2018: 963] shetland sheepdog, varav 35 importter - 19 hanar och 16 tikar [2018: 13+13=26 importter]

De svenskfödda valparna var 947 [937] till antalet och kommer från 304 [279] kullar från 163 [155] uppfödare med kennelnamn och 13 [11] utan kennelnamn. 132 [125] olika hanar och 294 [272] olika tikar har använts.

Registreringarna är helt i nivå med ett genomsnittligt år. Det är en liten ökning, ca 2%, jämfört med 2018. Trots ökningen har sheltien dalat i listan över de populäraste raserna och ligger nu på 8:e plats.

## Registreringar senaste 10-årsperioden



(Observera att Y-axeln börjar på 750.)

## Importer 2019, per land

Ursprungsland	Hanar	Tikar	Summa
Australien	1	1	2
Tjeckien	4	4	8
Danmark		2	2
Estland		1	1
Storbritannien	1	1	2
Ungern	1		1
Irland		1	1
Norge	8	3	11
Polen	1		1
Portugal		1	1
Ryssland	3	1	4
USA		1	1
Summa	19	16	35

## Kullstorlek 2019

antal valpar i kullen	2019		2018	
	antal kullar	andel, %	antal kullar	andel, %
1 valp	36	12%	42	15%
2 valpar	78	26%	45	16%
3 valpar	73	24%	63	22%
4 valpar	65	21%	76	27%
5 valpar	38	13%	38	13%
6 valpar	12	4%	15	5%
7 valpar	2	1%	1	0%
8 valpar	0	0%	2	1%
9 valpar	0	0%	1	0%
Summa	304		283	

Den genomsnittliga kullstorleken var 3,12 [3,31 för 2018]

## Inavelsgrad:

Den genomsnittliga inavelsgradsökningen för kullar registrerade 2019 var 1,3% [1,4% för 2018]. Av de 283 kullarna har 12 kullar en inavelsgrad mellan 6,25% och 12,5%. 6,25 motsvarar kusinparning. Inga kullar låg över 12,5%.

## Ålder för avel:

Två kullar var efter hanar som var under 15 månader *vid parningstillfället* (SSSK:s valphänvisningsregler). 76 av de 304 kullar som registrerades 2019 var efter hanar som var under 3 år vid parningstillfället. Det är 25% [27% för 2018].

50 kullar var efter hanar som uppnått 8 år [29 för 2018].

Tre tikar var mellan 18 och 20 mån vid parningstillfället. Jordbruksverket och SKK anger minimum 18 mån, medan SSSK:s rekommendation är 20 mån.

## Mest använda hanar under 2019:

Reg.nr	Namn	född	antal kullar reg 2019	antal valpar reg 2019	antal kullar totalt	antal valpar totalt
SE53708/2015	Lythwood Secretariat, Ch	2013	15	47	32	95
SE62244/2010	Lundecock's Noll Koll Kokosboll, Ch	2010	11	31	36	117
SE12260/2017	Babysocks Veni Vidi Vici	2016	9	32	8	32
SE55128/2018	Lythwood Salopian	2011	7	23	7	23
SE56132/2016	Lönnerbergas Yakety Yak, Ch	2016	7	21	7	21
SE13260/2016	Jaffadays Saint Vincent	2016	6	21	17	59
SE49068/2015	Shellrick's Victory Storm	2015	6	20	9	28
SE51245/2010	Whalsay Man In The Mirror	2010	6	14	22	62
SE14998/2013	Memus Professor Higgins, Ch	2013	6	13	32	92
SE19107/2012	Sheldon Simply Simon, Ch	2012	5	17	16	50
SE26240/2015	Shellrick'S Ray Of Light	2015	5	16	9	29
SE52754/2017	Starbelle Shamrock	2017	5	15	5	15
SE39800/2016	Nodstagårdens Quiet Storm	2016	5	14	6	17
SE54062/2014	Lythwood Trick Or Treat At Milesend, Ch	2013	5	14	13	36
SE20800/2015	Lundecock'S Show Dancer	2015	5	13	5	13

## Färgfördelning svenskfödda shelties registrerade 2019

	hanar	tikar	summa	andel	andel 2018
sobel m vita tecken	235	263	498	53%	55%
trefärgad	135	124	259	27%	28%
svart & vit	20	26	46	5%	5%
blue merle	77	67	144	15%	12%
<b>Summa</b>	467	480	947		

## Hälsoundersökningar svenskregistrerade shelties under 2019

<i>Ögon</i>	<i>antal</i>
Öga UA	1067
Retinopati (olika former)	4
CEA, blödning	2
CEA, näthinneavlossning	3
Colobom	18
CRD	156
Distichiasis	68
Katarakt, olika former och grader	6
Persisterande hyaloidkärl	3
PPM, olika former och grader	27
PHTVL/PHPV, grad 2-6	2
Micropapill	1
Irishypoplasi	3
Dermoid	1
Övrig medfödd förändring i ögat	1
<b>Summa</b>	<b>1362</b>

Kommentarer till ögonresultaten: Listan visar alla diagnoser som ställts under 2019 och som registrerats hos SKK per 7 jan 2019. Men listan är svårtolkad, av flera skäl. Dels kan en hund ha flera diagnoser, dels kan en diagnos försvinna när hunden blir äldre och andra kan tillkomma. Vissa diagnoser är allvarliga, andra av liten betydelse. För de allra flesta diagnoser är det den senaste som är intressant, medan när det gäller CEA-komplexet måste man se på det hela på annat sätt. SSSK:s princip är att den sämsta CEA diagnosen gäller. Läs mer om detta i RAS!

Ett orostecken är de ovanligt många fallen av distichiasis. Samtliga 68 är vuxna hundar (över 1 år) och det är totalt 415 vuxna hundar som lysts under 2019, vilket betyder att drygt 16% av dem diagnosticerats med distichiasis, en betydligt högre siffra än de 10% som angivits i RAS (beräknad på samma sätt).

### ***ED (armbågsdysplasi), röntgade under 2019***

ED ua (0)	197
ED grad 1	14
<b>Summa</b>	<b>211</b> [2018: 167]

### ***HD (höftledsdysplasi), röntgade under 2019***

HD grad A	107
HD grad B	74
HD grad C	57
HD grad D	5
HD grad E	5
<b>Summa</b>	<b>248</b> [2018: 199]

Anm. Notera att man ej bör beräkna statistik baserat på röntgenår. Vill man studera förändringar över tid ska man titta på hundarnas födelseår. Siffrorna speglar dock ett fortsatt ökat intresse för röntgenundersökningar.

### ***Patellaluxation under 2019***

11 hundar har knäledsundersökt, samtliga var utan anmärkning.

\* \* \* \* \*

### **Avelskommitténs sammanfattning och kommentarer:**

Shetland sheepdog är en numerärt stor ras, den 8:e mest populära enligt registreringsstatistiken. Med stabila registreringssiffror och 270-300 kullar per år blir variationerna mellan olika år mycket små på totalen. Dock kan man notera:

- fortsatt många importer från östeuropa
- fortsatt många mycket små kullar (38% av kullarna har 1-2 valpar) och lägre kullstorlek än föregående år
- avelsdjurens ålder går åt rätt håll så att säga. Allt fler kullar är efter äldre hanar och allt färre är efter riktigt unga hanar. På detta sätt minskar uppfödarna risktagandet i aveln.
- allt fler hundar HD/ED röntgas
- antalet ögonlysningar ökar något jämfört med dippen under 2017-18 vilket tillskrevs avskaffandet av hälsoprogrammet för PRA i mars 2017.

\* \* \* \* \*